

2016年423联考《行测》真题（辽宁卷）（解析）

1、A项错误，“坐地日行八万里”是指地球自转。地球赤道半径约6371公里，地球自转一周，人行的路程为周长值约为： $2\pi r = 2\pi \times 6371 \text{ 公里} \approx 40000 \text{ 公里} = 80200 \text{ 里}$ 。

B项正确，“两岸青山相对出”，研究的对象是“青山”，运动状态是“出”，青山是运动的，是相对于船来说的；“孤帆一片日边来”，研究的对象是“孤帆”，运动状态是“来”，船是运动的，相对于日（或两岸、青山）来说的。同一个物体，以不同的参照物，它的运动状态可能不同，这就是运动和静止的相对性。

C项正确，“八月秋高风怒号”中的风声是空气振动发出的声音。

D项正确，“飞流直下三千尺”，是因为水受到重力的作用，从高处往低处流，在此过程中势能减小，减小的势能转化为动能。

本题为选非题，故正确答案为A。

2、A项，一氧化氮是一种无色无味，难溶于水的有毒气体，在空气中易被氧化成二氧化氮，而后者有强烈腐蚀性和毒性。一氧化氮对环境有危害，对水体、土壤和大气可造成污染。二氧化硫是最常见、最简单的硫氧化物，是大气主要污染物之一。在大气中，二氧化硫会氧化而形成硫酸雾或硫酸盐气溶胶，是环境酸化的重要前驱物。二者对环境均有较大危害。

B项，二氧化碳是空气中常见的温室气体，是一种气态化合物，常温下是一种无色无味、不助燃、不可燃的气体，密度比空气大。二氧化碳对环境的负面影响主要是因为它具有保温的作用，会逐渐使地球表面温度升高，被认为是加剧温室效应的主要来源。水蒸气是水的气体形式，其对环境的负面影响在于水蒸气是一种温室气体，可能会造成温室效应。

C项，氢气在常温常压下是一种极易燃烧、无色透明、无臭无味的气体，是世界上已知的密度最小的气体，没有毒性。医学上用氢气来治疗部分疾病。其危险在于易燃易爆性，对环境没有明显负面影响。稀有气体或惰性气体是指元素周期表上的18族元素。天然存在的稀有气体有六种，即氦（He）、氖（Ne）、氩（Ar）、氪（Kr）、氙（Xe）和具放射性的氡（Rn）。一般无毒，只有在浓度比较高时对人体产生不良影响，对环境的负面影响较小。

D项，甲烷是最简单的有机物，在自然界的分布很广，是天然气、沼气、坑气等的主要成分。甲烷对环境的负面影响主要体现在它是一种温室气体，可能会造成温室效应。氮气通常状况下是一种无色无味的气体，而且一般氮气比空气密度小。氮气的化学性质不活泼，常温下很难跟其他物质发生反应，但在高温、高能条件下可与某些物质发生化学变化，用来制取对人类有用的新物质。氮气对环境没有明显负面影响。

综上所述，一氧化氮和二氧化硫对环境的负面影响最大。

故正确答案为A。

3、A项正确，消费者在自然界中的定义：为食物链中的一个环节，代表着不能生产，只能通过消耗其他生物来达到自我存活的生物。螳螂、蝉、黄雀符合消费者的概念。

B项正确，先天性行为，就是生来就有的一种本能，由动物体内的遗传物质所决定的行为，如蜜蜂采蜜，蚂蚁建巢，蜘蛛织网，鸟类迁徙，动物捕食等。与先天性行为相对的后天性行为是在相应环境中通过学习而建立起来的一种反射和习惯，能让生物更好的适应环境。

C项错误，一个生态环境中的生物群落，至少要包含：生产者，主要是各种绿色植物，也包括化能合成细菌与光合细菌，它们都是自养生物；分解者，以各种细菌（寄生的细菌属于消费者，腐生的细菌是分解者）和真菌为主，也包含屎壳郎、蚯蚓等腐生动物；消费者，见A项解释。故螳螂、蝉和黄雀不能构成一个生态系统，排除。

D项正确，螳螂和蝉属于无脊椎动物中的节肢动物，黄雀属于鸟类。

本题为选非题，故正确答案为C。

4、A项：煤油是轻质石油产品的一类，由天然石油或人造石油经分馏或裂化而得。纯品为无色透明液体，易挥发、易燃。挥发后与空气混合形成爆炸性的混合气。A项表述正确。

B项：生物柴油是生物质能的一种，其在物理性质上与石化柴油接近，但化学组成不同。生物柴油具有“老化”倾向，加热不宜超过80℃，宜避光、避免与空气接触保存。B项表述正确。

C项：比起汽油来，柴油含更多的杂质，它燃烧时更容易产生烟尘，造成空气污染。但柴油不像汽油般会产生有毒

气体，因此，比汽油更环保和健康，但相对来讲这种有害气体依然较多。

D项：汽油的成分非常复杂，由于汽油在提炼过程中不能完全清除含有硫化物等腐蚀性物质，会在存储、运输、使用过程中对储罐、管线、阀门、汽化器、气缸等设备产生一定腐蚀，但理论上讲如果汽油能提纯到不含任何硫化物等腐蚀性物质的时候就不会有腐蚀作用，且有一定的稳定性，早期不易氧化而变质。

C、D两项表述均不是很严谨，但相比之下D项更符合题意。

本题为选非题，故正确答案为D。

5、A项错误，微波是指频率为300MHz~300GHz的电磁波。微波频率比一般的无线电波频率高，通常也称为“超高频电磁波”。

B项错误，水分子属极性分子，介电常数较大，其介质损耗因数也很大，对微波具有强吸收能力。

C项错误，对于玻璃、塑料和瓷器，微波几乎是穿越而不被吸收。

D项正确，由于微波频率很高，所以在不大的相对带宽下，其可用的频带很宽，可达数百甚至上千兆赫兹，这是低频无线电波无法比拟的。这意味着微波的信息容量大，所以现代多路通信系统，包括卫星通信系统，几乎都是在微波波段内工作的。

故正确答案为D。

6、A项错误，喀斯特地貌是具有溶蚀力的水对可溶性岩石（大多为石灰岩）进行溶蚀作用等所形成的地表和地下形态的总称。喀斯特地貌地面上往往崎岖不平，岩石绚丽，奇峰林立。

B项错误，冰川地貌是由冰川作用塑造的地貌，属于气候地貌范畴。地貌类型比较多样，按成因分为侵蚀地貌和堆积地貌两类。图中所示并非冰川地貌的特征。

C项错误，丹霞地貌系指由产状水平或平缓的层状铁钙质混合不均匀胶结而成的红色碎屑岩，受垂直或高角度解理切割，并在差异风化、重力崩塌、流水溶蚀、风力侵蚀等综合作用下形成的有陡崖的城堡状、宝塔状、针状、柱状、棒状、方山状或峰林状的地貌特征。

D项正确，风蚀地貌是经由风和风沙流对土壤表面物质及基岩进行的吹蚀和磨蚀作用所形成的地表形态。题干图片所示的是风蚀地貌中的雅丹地貌，是一种河湖相土状堆积物地区发育的风蚀土墩和风蚀凹地相间的地貌形态。其发育过程是：挟沙气流磨蚀地面，地面出现风蚀沟槽。磨蚀作用进一步发展，沟槽扩展为风蚀洼地；洼地之间的地面相对高起，成为风蚀土墩。

故正确答案为D。

7、A项正确，按照费用支付方式，中国预防接种的疫苗分为两类：第一类疫苗，是指政府免费向公民提供，公民应当依照政府的规定受种的疫苗；第二类疫苗，是指由公民自费并且自愿受种的其他疫苗。

B项正确，18世纪后，牛痘用作免疫接种以预防高传染性的天花。世界卫生组织已经宣布天花在地球上绝迹——人类彻底消灭了天花，这是疫苗战胜病毒的首度成功案例。

C项正确，接种疫苗是预防和控制传染病最经济、有效的公共卫生干预措施。

D项错误，流感疫苗在全球已经使用超过60年，目前每年使用量都以亿计，是全球使用量最大的一种疫苗。乙肝疫苗并不是世界上使用量最大的疫苗。

本题为选非题，故正确答案为D。

8、处方药就是必须凭执业医师或执业助理医师处方才可调配、购买和使用的药品。大部分药品属于处方药，特殊药品也属于处方药：各类麻醉类药品、抗癌类药品以及精神类药品。因此A项正确；

非处方药是指为方便公众用药，在保证用药安全的前提下，经国家卫生行政部门规定或审定后，不需要医师或其它医疗专业人员开写处方即可购买的药品，一般公众凭自我判断，按照药品标签及使用说明就可自行使用。因此B项正确；处方药必须凭执业医师或执业助理医师处方才可调配、购买和使用的药品。不可擅自使用、停用或增减剂量，否则可能引起严重后果。因此C项正确；

药品说明书是载明药品的重要信息的法定文件，具有重要的法律意义。我国《药品管理法》第54条规定，药品包装必须按照规定印有或者贴有标签并附有说明书。因此D项错误。

本题为选非题，故正确答案为D。

9、A项正确，水稻是一年生禾本科植物，禾亚科稻属。水稻所结子实即稻谷，稻谷(粒)去壳后称大米、香米、稻米。

世界上近一半人口都以大米为食。

B项正确，自花授粉（self-pollination）指一株植物的花粉，对同一个体的雌蕊进行授粉的现象。大多数植物都是自花授粉。水果中，无花果、桃子、苹果、石榴、火龙果等；谷物中，豌豆、大麦、小麦、大豆、豆角、稻子等；蔬菜中，辣椒、番茄、茄子等，都是自花授粉。

C项正确，水稻的主要生长区域是中国南方、朝鲜半岛、日本、东南亚、南亚、地中海沿岸、美国东南部、中美洲、大洋洲和非洲部分地区。

D项错误，早、中、晚稻主要根据播种期和收获期而划分。以中国长江中下游地区为例，早稻一般于3月底4月初播种，7月中下旬收获；中稻一般4月初至5月底播种，9月中下旬收获；晚稻一般于6月中下旬播种，10月上中旬收获。同一地区，种完早稻可以接着种植晚稻，俗称双季稻。而中稻生育期较长，同一地区一年只能种植一次。

本题为选非题，故正确答案为D。

10、货币政策是指中央银行为实现既定的目标，运用各种工具调节货币供应量来调节市场利率，通过市场利率的变化来影响民间的资本投资，影响总需求来影响宏观经济运行的各种方针措施。

A项正确，德国属于欧元区国家，而欧洲中央银行负责制定欧盟欧元区的金融及货币政策。欧洲中央银行是超国家层面的中央银行和欧盟成员国的各国家中央银行的有机结合。因此一旦发生经济衰退，德国不能运用独立的货币政策进行调节，必须符合欧洲中央银行的整体政策要求。英国不属于欧元区国家，有自己独立的货币英镑。美国和新加坡均有自己的独立货币美元和新加坡元，三个国家都有独立的中央银行，可以使用货币政策调节本国经济。B、C、D三项不符合题意，排除。

故正确答案为A。

11、A项正确，固定成本又称固定费用、不变成本，是指成本总额在一定时期和一定业务量范围内，不受业务量增减变动影响，因此，属于固定成本范畴。B项正确，不变资本指资本家用于购买生产资料的那部分资本。企业购入的原材料是典型的生产资料。C项错误，变动成本固定成本相反，变动成本是指那些成本的总发生额在相关范围内随着业务量的变动而呈线性变动的成本，主要包括直接原料和直接人工。而管理人员的工资是为维持企业提供产品和服务的经营能力而必须开支的成本，因此，属于固定成本。D项正确，机会成本是指为了得到某种东西而所要放弃另一些东西的最大价值，提前支取定期存款而损失的利息是为了投资股票而放弃掉的价值。

本题为选非题，故正确答案为C。

12、根据《中华人民共和国土地管理法》第四十七条相关规定，征收土地的，按照被征收土地的原用途给予补偿。征收耕地的补偿费用包括土地补偿费、安置补助费以及地上附着物和青苗的补偿费。征收其他土地的土地补偿费和安置补助费标准，由省、自治区、直辖市参照征收耕地的土地补偿费和安置补助费的标准规定。被征收土地上的附着物和青苗的补偿标准，由省、自治区、直辖市规定。

本题为选非题，故正确答案为C。

13、《中华人民共和国商标法》第三十一条规定：“两个或者两个以上的商标注册申请人，在同一种商品或者类似商品上，以相同或者近似的商标申请注册的，初步审定并公告申请在先的商标；同一天申请的，初步审定并公告使用在先的商标，驳回其他人的申请，不予公告。”《商标法实施条例》第十八条第一款规定：“商标注册的申请日期以商标局收到申请书的日期为准。”题目表述的寄出时间是迷惑信息，按照相关法律的规定，商标局应先初步审定公告甲的商标申请。

故正确答案为A。

14、A项正确，根据最高人民法院民一庭意见——一个人所有房屋的婚后收益认定及其处理中表明：一方个人所有的房屋婚后用于出租，其租金收入属于经营性收入，应认定为夫妻共同财产。

B项正确，根据《最高人民法院关于适用〈中华人民共和国婚姻法〉若干问题的解释（二）》第十四条第一款规定：“人民法院审理离婚案件，涉及分割发放到军人名下的复员费、自主择业费等一次性费用的，以夫妻婚姻关系存续年限乘以年平均值，所得数额为夫妻共同财产。”

C项错误，根据《最高人民法院关于适用〈中华人民共和国婚姻法〉若干问题的解释（三）》第七条第一款规定，婚后由一方父母出资购买的不动产，产权登记在出资人子女名下的，可按照婚姻法第十八条第（三）项的规定，视为只对自己子女一方的赠与，该不动产应认定为夫妻一方的财产。

D项正确，根据《婚姻法》第十七条规定：“夫妻在婚姻关系存续期间所得的下列财产，归夫妻共同所有：……（三）

知识产权的收益……”。根据《最高人民法院关于适用〈中华人民共和国婚姻法〉若干问题的解释（二）》第十二条规定：“婚姻法第十七条第三项规定的“知识产权的收益”，是指婚姻关系存续期间，实际取得或者已经明确可以取得的财产性收益。”

本题为选非题，故正确答案为 C。

15、鹿台，商纣王所建之宫苑建筑，地点应在商都附近。周武王伐纣，商纣王发兵拒之于牧野（河南新乡），发生大战。纣兵战败，商纣王逃至都城商邑（河南淇县）鹿台。因此鹿台与秦始皇无关，A 项错误。

梁武帝萧衍因为侯景之乱而饿死在台城。B 项正确。

思子台指 汉武帝 所作 归来望思之台 。C 项正确。

大明宫始建于唐太宗贞观八年（634 年），名永安宫，是李世民为太上皇李渊而修建的夏宫，也就是避暑用的宫殿，自唐高宗起，先后有 17 位唐朝皇帝在此处理朝政，历时达二百余年。唐玄宗也在此处理朝政。D 项正确。

本题为选非题，故正确答案为 A。

16、A 项正确，《白鹿原》是陈忠实的代表作。1997 年，该小说获得中国第四届茅盾文学奖。

B 项错误，《平凡的世界》是中国作家路遥创作的一部百万字的小说，并非由史铁生创作。1991 年 3 月，《平凡的世界》获中国第三届茅盾文学奖。

C 项正确，余华是当代文学中先锋派小说的代表作家之一，主要作品有《现实一种》《活着》《许三观卖血记》。

D 项正确，《大红灯笼高高挂》改编自苏童的小说《妻妾成群》。

本题为选非题，故正确答案为 B。

17、A 项错误，“独与天地精神往来，而不敖倪于万物，不谴是非，以与世俗处”出自《庄子·天下第三十三》，并不是荀子的观点。

B 项正确，“虽千万人吾往矣”出自《孟子·公孙丑上》，意为：纵然面对千万人（阻止），我也勇往直前。孟子认为这是一种勇气和气魄，代表一种勇往直前的精神。

C 项正确，子路宿于石门。晨门曰：“奚自？”子路曰：“自孔氏。”曰：“是知其不可而为之者与？”此对话出自《论语·宪问》。《论语》并非孔子所作，但以孔子思想为内容。“知其不可而为之”，这是做人的大道理。人要有一点锲而不舍的追求精神，许多事情都是经过艰苦努力和奋斗而得来的。

D 项正确，“墨子兼爱，摩顶放踵利天下，为之”出自《孟子·尽心上》。意为：墨子主张兼爱，磨秃头顶，磨破脚跟，只要是对天下有利，一切都愿意做。此句虽出自《孟子》，但反映的思想对应的是墨子。

本题为选非题，故正确答案为 A。

18、A 项，“东风”系列，是中华人民共和国一系列近程、中远程和洲际弹道导弹。“东风”系列是目前世界上唯一覆盖各种类型弹道导弹的陆基弹道导弹系列。

B 项，“长征”系列为我国运载火箭型号命名。中国自 1956 年开始展开现代火箭的研制工作。1964 年 6 月 29 日，中国自行设计研制的中程火箭试飞成功之后，即着手研制多级火箭，向空间技术进军。经过了五年多的艰苦努力，1970 年 4 月 24 日“长征一号”运载火箭诞生，首次发射“东方红一号”卫星成功。现在“长征”系列火箭已经走向世界，享誉全球，在国际发射市场占有重要一席。

C 项，“红旗”系列防空导弹构成了我国地空防空导弹的主体。红旗系列防空导弹涵盖了中远程、中高空到近程超低空的火力范围，已经形成一个庞大的家族，担负着中国防空的重任。

D 项，“天宫”系列是我国空间站项目的命名方式。早在 1992 年，中国就确立了以建立空间站为目标的航天计划。这一计划分三步，第一步是载人飞船阶段，目标是能够把宇航员送到太空，正常运行若干天，并成功返回。第二步是空间实验室阶段。在这个阶段要解决组装、交互对接、补给以及循环利用等四大技术。这些技术关系到空间站的组装、宇航员在空间站的生存等关键问题。“天宫”一号就是中国在第二步计划中为了解决交互对接问题而发射的一个目标飞行器。

故正确答案为 A。

19、①社会主义市场经济理论：1992 年 10 月 12 日，中共十四大报告明确指出，中国经济体制改革的目标是建立社会主义市场经济体制，以利于进一步解放和发展生产力。

②“三个代表”重要思想：2000 年 2 月，江泽民在广东考察工作，第一次提出“三个代表”要求。2002 年 11 月，江泽民

在党的十六大报告中进一步阐述了“三个代表”重要思想的时代背景、历史要求、指导意义。党的十六大把“三个代表”重要思想同马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论一道，确立为党必须长期坚持的指导思想并写入宪章。

③社会主义本质理论：1992年初，邓小平在“南方谈话”中提出：“社会主义的本质，是解放生产力，发展生产力，消灭剥削，消除两极分化，最终达到共同富裕”。

④构建社会主义和谐社会理念：2004年9月19日，党的十六届四中全会第一次明确提出，共产党作为执政党，要“坚持最广泛最充分地调动一切积极因素，不断提高构建社会主义和谐社会的能力”。这是在党的文件中第一次把和谐社会建设放到同经济建设、政治建设、文化建设并列的突出位置。

由此可知，按照提出时间从先至后顺序为③①②④。

故正确答案为C。

20、晕轮效应又称“光环效应”，属于心理学范畴，是指当认知者对一个人的某种特征形成好或坏的印象后，他还倾向于据此推论该人其他方面的特征。本质上是一种以偏概全的认知上的偏误。晕轮效应愈来愈多地被应用在企业管理上，其对组织管理的负面影响主要是体现在各种组织决策上。爱屋及乌指的是因为爱一个人而连带爱他屋上的乌鸦。比喻爱一个人而连带地关心到与他有关的人或物。两者意思对等，因此A正确。

门槛效应又称得寸进尺效应，是指一个人一旦接受了他人的一个微不足道的要求，为了避免认知上的不协调，或想给他人以前后一致的印象，就有可能接受更大的要求。这种现象，犹如登门坎时要一级台阶一级台阶地登，这样能更容易更顺利地登上高处。因此C项正确。

从众效应，也称乐队花车效应，是指当个体受到群体的影响(引导或施加的压力)，会怀疑并改变自己的观点、判断和行为，朝着与群体大多数人一致的方向变化。也就是指：个体受到群体的影响而怀疑、改变自己的观点、判断和行为等，以和他人保持一致。也就是通常人们所说的“随大流”。人云亦云指的是人家怎么说，自己也跟着怎么说。指没有主见，只会随声附和。两者意思对等，因此D正确。

首因效应指交往双方形成的第一次印象对今后交往关系的影响，，也就是“先入为主”带来的效果。虽然这些第一印象并非总是正确的，但却是最鲜明、最牢固的，并且决定着以后双方交往的进程。如果一个人在初次见面时给人留下良好的印象，那么人们就愿意和他接近，彼此也能较快地取得相互了解，并会影响人们对他以后一系列行为和表现的解释。一鼓作气出自《曹刿论战》，意思是第一次击鼓能够振作士兵的勇气，第二次击鼓士兵的勇气会衰弱，第三次击鼓士兵的勇气就竭尽了。后多喻趁锐气旺盛之时一举成事或鼓足干劲，一往直前。显然，首因效应和一鼓作气的意思不对应。因此B错误。

本题为选非题，故正确答案选B。

21、横线处与前文“交汇点”对应，应体现出科普和艺术交汇之意。A项“融会贯通”是指把各方面的知识和道理融化汇合，得到全面透彻的理解，符合文意。

B项“合二为一”是指将两者合为一个整体。“科普”与“艺术”是不同的两个领域，无法变成一个整体，排除。

C项“珠联璧合”用来比喻杰出的人才或美好的事物结合在一起。一般不与“将……”连用，排除。

D项“相提并论”是指把不同的人或不同的事放在一起谈论或看待。并无“交汇”之意，排除。

故正确答案为A。

22、第一空，根据文段意思“人类的寿命与基因有关”A项“操控”指的是掌握运用或驾驭得心应手，毫无阻碍，排除。B项“支配”是指支配主体按照给定的条件和目标，对支配客体施加影响的过程和行为，文段中的“基因”与“生命长短”之间并无明确的主客体的行为关系，排除。

第二空，“了解这些基因的运作”，基因对于生命的作用是复杂的，C项“机制”各要素之间的结构关系和运行方式，有机体的构造、功能及其相互关系，当选。D项“流程”指在工业品生产中，从原料到制成品各项工序安排的程序，过程太简单机械，无法反映基因的复杂关系。排除。

故正确答案为C。

【文段出处】网易科技《长寿基因挑战寿命极限》

23、第一空，填入的词要能和回忆搭配“躲避”指故意离开或隐蔽起来，搭配的对象一般是人或者困难，与“回忆”搭配不当，故排除C项。

第二空，所填词语与“记忆”构成搭配，“修复”指修整使恢复原样，文段中“记忆”原样并没有变化，用在此处不合适，故排除B项。“复原”一般指病后恢复健康或者恢复原状，不符合语境，排除D项。A项“恢复记忆”为常见

固定搭配。

故正确答案为 A。

【文段出处】《光靠声讨是断绝不了谣言的》

24、第一空，文中“从用户那里收集到的信息主要包括消费习惯、行为特征、个人数据等。”“挖掘用户的潜在消费能力”可知，不同的用户有不同消费习惯和行为特征。A项“市场化”在开放的市场中，以市场需求为导向，竞争的优胜劣汰为手段，实现资源充分合理配制，效率最大化目标的机制。不合题意，排除。B项“多元化”是特性不同的对象组合。正符合大数据下不同用户的特点，符合。C项“智能化”文中没有谈及智能话题，排除。D项“规模化”指事物的规模大小达到了一定的标准。不合题意，排除。

验证第二空，“针对性”指对确定的对象采取具体措施。根据不同用户提供具体服务，符合文意。

故正确答案为 B。

【文段出处】人民网《大数据时代，个人隐私丢哪儿了》

25、第一空，根据文意横线前后有明显的转折关系，“人与人之间虽然在空间和情感上”，但是“与他人的利益和行为紧密地联系在一起”，所填词语需要与“紧密联系”形成转折。A项“冷漠”同时搭配“空间”和“情感”，A项“冷漠”意思是冷淡，不关注，常用“态度冷漠”，无法与“空间”搭配，排除。C项“隔绝”，可与“空间”搭配，常用“与世隔绝”，但无法与“情感”搭配，排除。

第二空，B项“前所未有”，指从来没有过的，常用作褒义，在此用来形容联系的紧密程度，且与前文“在这个时代”的时间状语构成对应，符合语义，当选。D项“始料未及”指没有想到，在意料之外的，而文段并没有之前有所设想之意，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《错位的呼吁》

26、第一空，文中“这是一次重量级的展览”“10 幅名作都是从法国各大国立博物馆”的“精品之作”可知，展出的作品中一定选出最好的。A项“精挑细选”是指非常仔细的挑选，强调的是挑选的动作而非文段表达的好中选出最好的，排除。B项“沙里淘金”比喻好东西不易得或者做事费力大而收效少，也比喻从大量的材料里选择精华，从一堆普通的东西中寻找好的东西，而文段中“法国各大国立博物馆”里一定都是精品，排除。

第二空，考查的是实词的固定搭配，填入的词与“精华”搭配，常用于“浓缩精华”。因此 D 项当选。

故正确答案为 D。

【文段出处】人民网《博物馆：不该被忽视的免费课堂》

27、第一空，根据文意由在人类文明史曾经一些文明“创造过古老的文字”，现在“这些文字早已消亡”和“唯有中国人创立的汉字”可知，世界上的古老文字如今只剩下汉字。A项“硕果仅存”比喻由于时间的推移，留存下来仅存的人或事物。B项“凤毛麟角”比喻珍贵而稀少的人或物，排除。C项“出类拔萃”指超出同类之上，多指人的品德才能，多用来形容人的优秀，排除。D项“鹤立鸡群”比喻一个人的仪表或才能在周围一群人里显得很突出，与文意不符，排除。

验证第二空，“长盛不衰”指长时间保持旺盛的势头，与后文“堪称当今世界上最具有生命力的文字之一”形成对应。

故正确答案为 A。

【文段出处】《古代东亚文化圈的基本特征二》

28、第一空，根据文意“暗物质是最大的谜团之一，不过一旦天文学家接受其存在”就可以解决很多宇宙难题。A项“举一反三”意为从一件事情类推而知道其他许多事情，没有解决难题的意思，排除。B项“迎刃而解”比喻处理事情、解决问题很顺利，搭配得当，符合文意。C项“拨云见日”比喻冲破黑暗见到光明。也比喻疑团消除，心里顿时明白。不合题意，排除。D项“昭然若揭”形容真相全部暴露，一切都明明白白。不合题意，排除。

验证第二空，“鞭长莫及”比喻力量达不到，与“微弱的引力效应”相对应，体现暗物质的重要作用。

故正确答案为 B。

29、第一空，由文段的“天池经历了漫长的无名时期”、“天池传说的兴起”可知，天池逐渐有名气被知晓。A项“声名鹊起”意为名声突然大振，知名度迅速提高；D项“广为人知”意为流传很广，大家都知道，二者均符合文意。B项“门庭若市”是形容来的人多非常热闹，与“名气”无关，排除。C项“脱颖而出”比喻本领全部显露出来，也指工

作时通过努力超人一等，常强调与他人的对比，文中并无此意，排除。

第二空，横线处所填词汇是形容山水之景与神灵之气之间的关系，后文的“山不在高，有仙则名”是对前文的解释。D项“相视莫逆”形容彼此间友谊深厚，无所违逆于心，主语为人，不能是物，且“山水之景”与“神灵之气”无所谓友谊深厚，排除。A选项“相得益彰”意为两个人或两件事物互相配合，双方的能力和作用更能显示出来，能体现出山水之景与神灵之气的结合使得山水之景更为美好的意境，符合文意和。

故正确答案为A。

【成语积累】

相映成趣：指相互衬托着，显得很有趣味，很有意思。

相濡以沫：比喻同在困难的处境里，用微薄的力量互相帮助。

【文段出处】《古今世界的瑶池和天池》

30、第一空，根据文意“太阳对人类有重要的作用”，所以人类必须采取一切自己能做的活动来保护它。A项“行之有效”指某种方法或措施已经实行过，证明很有效用。符合文意，暂予保留。B项“大张旗鼓”形容进攻的声势和规模很大。也形容群众活动声势和规模很大。也比喻公开。不合文意，排除。C项“力所能及”指在自己力量的限度内所能做到的。符合文意，保留。D项“恰如其分”是指办事或说话正合分寸，文段并未讨论是否合乎分寸的问题，故排除。

第二空，填入的词用来形容“用锣鼓和鞭炮的声音驱赶‘恶狗’”这一行为，让现代人不解。A项“急于求成”表示急着要取得成功。文段并未体现急迫要取得成功之意；不合题意，排除。C项“匪夷所思”指言谈行动离奇古怪，不是一般人根据常情所能想象的，符合文意。

故正确答案为C。

【文段出处】北京晚报《为日全食上书国务院 天文学家澄清日食“绯闻”》

31、第一空，根据文意“社会对带薪休假制度热切欢迎”，对于落实和执行不力的行为，则必定十分不满。A项“嗤之以鼻”，用鼻子吭声冷笑，表示轻蔑，程度太轻，排除。B项“冷嘲热讽”，用尖刻辛辣的语言进行讥笑和讽刺，程度较轻，排除。C项“口诛笔伐”指从口头和书面上对坏人坏事进行揭露和声讨，符合语义语境。D项“疾言厉色”形容对人发怒说话时的神情，通常与人搭配。文中主体是“社会”不是“人”，故排除。

验证第二空，“寥寥无几”形容数量少，与前文“很少有人提及”对应。

故正确答案为C。

【文段出处】新华网《“带薪休假零举报”折射制度尴尬》

32、第一空，搭配“灵魂”，根据文意可知，此处“灵魂”并非消极内容。B项“放逐”指流放，往往搭配消极内容，排除。

第二空，横线处搭配“内心一隅”，对应“急流中退出”，D项“固守”指坚守，侧重一直守护，与文意不符，排除。

第三空，横线处对应前文“与污浊的世界对抗”，且搭配“调和”，A项“冲突”与调和搭配恰当，当选；C项“距离”与调和搭配不当，排除。

故正确答案为A。

33、第一空，与“研究”搭配，“增强”往往与能力、体质、抵抗力、素质等词语搭配，不能搭配“研究”，排除A、C。

第三空，搭配“神经发生现象”，“增强”亦不能与“现象”搭配，排除B。D项的“强化”指增强某种状态、行为的过程，可以修饰“神经发生现象”，D项正确。验证前两空，“加强”往往与研究、教育、团结等词语搭配，增强“神经源性反应”亦搭配恰当。

故正确答案为D。

【文段出处】《成人大脑具有自我修复的潜能》

34、第一空，由文段可知，人民币国际化并逐步发展总体上并无消极倾向。D项“势如累卵”比喻形势非常危急，不符合文意，排除。由“从长期看来”“逐步发展”可知，人民币成为储备货币并非是快速、短期的行为，而是渐进的过程，A项“势如破竹”形容节节胜利、毫无阻挡，与长期的、渐进的过程不相符合，排除。

第二空，与“长期向好”解释搭配，B项“趋势”、C项“势态”均可搭配。

第三空，由“另一方面”可知，由于人民币币值稳定有保障，才推动了有“保值增税”需求的央行储备人民币，c项的“信心”是指相信自己的愿望或预料一定能够实现，“动力”与“信心”相比，不仅是相信而且更能突出现实条件对各国央行选择人民币的推动力量，故“动力”更恰当，且“提供动力”这一搭配更为常见。

故正确答案为B。

【文段出处】《外国央行抢做人民币生意 其成储备货币势不可挡》

35、第一空，由“更宽广的尺度”、“批判意识和更多的异端”可知，电子传媒与纸质传媒相比对不同观点态度更为宽容，体现出对不同声音接纳包含的姿态。A项中的“鼓励”过于积极，文中没有鼓励赞赏的含义，排除。B项“滋生”是说由于电子传媒宽广引起了更多的批判意识和异端，强加因果，无中生有，排除。

C项“允许”、D项“容纳”均能够体现出电子传媒对不同观点态度的宽容接纳，符合文意。

第二空，C项“振聋发聩”意为发出很大的响声使耳聋的人也能听见，用来比喻用语言文字唤醒糊涂麻木的人，重在强调观点的震撼性。D项“惊世骇俗”指人因思想、言行等异于寻常而使人感到震惊。显然后者与前文中“批判的意识”和“异端”等词对应更为准确。基本锁定D项。

第三空验证，“无法望其项背”为常见固定搭配，意在强调以电子传媒为代表的现代传媒较于传统媒体的优势很大。

故正确答案为D。

【文段出处】《传媒娱乐主义转向及其成因分析》

36、第一空，搭配“魅力”、“争议”和“影响力”。“魅力”是好的方面，“争议”是不好的方面，“影响力”则有好有坏，故横线处要同时搭配好和不好两个方面，需填入中性词。C项“与日俱增”指随着时间的推移而不断增长，符合文意。A项“大放异彩”比喻有着优异的表现或是突出的成就，B项“历久弥新”指经历长久的时间而更加鲜活，D项“如日中天”比喻事物正发展到十分兴盛的阶段，三者均属于褒义词，不能与“争议”搭配，排除。

第二空代入验证，“接受”可与前文“反对之声”对应。

第三空代入验证，C项“如梦初醒”准确表现出公众对这本书的态度由一开始的“高高兴兴”接受，转变为几十年之后的“担忧”，符合文意，当选。

故正确答案为C。

【成语积累】

大放异彩：比喻有着优异的表现或是突出的成就。

如日中天：比喻事物正发展到十分兴盛的阶段。

【文段出处】《自私基因恒久远，洗脑觅母永流传》

37、第一空，根据“黄土不断受到侵蚀”可知，“中游的黄土高原”和“下游的广大平原”情况相反才会使得黄土不断受到侵蚀，横线词语与“沉降”意思相反，“降低”和“下降”与“沉降”意思相同，故排除B、C两项。

第二空，横线处搭配“黄土”而非“黄河”，表示黄土与泥沙混合在一起之意。A项“掺杂”表示黄土和泥沙夹杂在一起，与文意相符，当选；D项“挟带”与“黄土”搭配不当，排除，若搭配“黄河”可选。

故正确答案为A。

38、第一空，根据后文“1981年，有研究者提出了利用自然两用系的设想”可知，前文表示自从1964年以来很多研究者对杂交水稻的探索比较相似，没有提出新的设想，对应D项“和而不唱”，指赞同别人的意见，不坚持自己的说法，符合文段。

A项“如日中天”比喻事物正发展到十分兴盛的阶段，程度过重，这个阶段还没有到达十分兴盛的阶段，排除；B项“独领风骚”形容超群出众，没有谁可与之相比，横线之前的主语为“很多研究者”，搭配不当，排除。C项“方兴未艾”多形容新生事物正在蓬勃发展，和文段“很多研究者”搭配不当，排除。

第二空，D项“大势所趋”指整个局势发展的趋向，表示我国发展两系杂交水稻符合现在的形势，符合文意。

故正确答案为D。

39、第一空，文段说道“经济全球化促使世界主要国家实力对比关系发生深刻变化”所填词语有“变化”的意思，修饰“国际角色与位序”。A项“善变”易变；多变，不合文意，排除。B项“演变”强调发展变化经历的时间久，文段没有体现出这一点，排除。

第二空，“处理国家间关系、解决国家间经济利益矛盾的主要方式”是官方正式的方式。C项“磋商”表示双方仔细

商量和研究，交换意见，多用于外交正式场合，符合文意。D项“协商”一般用在谈判等情况下，对于某一事情的讨论，但是“磋商”更符合语境，因此排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《经济全球化与国际关系发展新趋势》

40、第一空，文中“法治与礼治”是两种不同的社会治理方式。A项“形态”指事物存在的样貌，或在一定条件下的表现形式。B项“模式”指事物的标准样式。C项“情态”情况及态势。D项“形势”是在其周围环境中所处的情形或在一定时间内各种情形的相对的或综合的境况的意思。第一空很难排除，再看第二空。

第二空，一个词语有其特定意义，A“歧义”同一事件理解出两种不同的含义。“人治”“礼治”不是同一事物，排除。B项“偏差”一是指运动物体偏离确定方向的角度；也指工作上的差错，不合题意排除。C项“误解”对于某事物产生了错误的认知，根据后文“以致有人觉得社会秩序是可以由个人好恶来维持的了”，是对“礼治”、“人治”的错误理解，C项当选。D项“干扰”指打扰，妨碍：使混乱。不合题意，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《乡土中国-礼治秩序》

41、文段开篇从汪曾祺的观点入手论述了语言与思想的关系，结尾以“从这个意义来讲”指代前文，得出结论，强调“语文教育”与“诗歌”的联系，故文段为“分—总”结构。C项为文段中心句的同义替换，当选。

A项：缺少关键词“语文教育”，排除。

B项：表述不明确，且“空洞无物”是问题的表述，非重点，排除。

D项：缺少关键词“诗歌”，排除。

故正确答案为C。

42、文段开篇指出秦汉文化造成的定势：政治与文化相互推动、存在互补，然后通过指代词“这”指代前文所述的秦汉文化，得出结论：秦汉文化影响了此后两千年的中国历史。尾句具体介绍了影响的表现，故文段的重点在于强调秦汉文化对历史的影响，B项论述符合文段中心。

A项：偏离“秦汉文化”这一主题词，排除。

C项：“中国文化”不等同于“秦汉文化”，属于偷换概念，排除。

D项：对应尾句，属于解释说明部分，不是重点，排除。

故正确答案为B。

43、文段为“分—总”结构，前文阐述了政府采购的本义，后文着重分析了政府采购存在问题的原因是缺少监督，根据文段提出的原因给出合理的对策，对应B项，故B项正确。

A项为文段前部分内容，非重点；

C项“采购需求不合理”为一方面的问题，片面且问题本身非重点；

D项为问题表述，非重点。

故正确答案为B。

44、文段首先用马克·吐温的例子介绍“超限效应”的定义，即刺激过多和作用时间过久而引起心理极不耐烦或反抗的现象，接下来引出“冰桶挑战”项目这个话题，并通过“应”提出对策，要警惕过度娱乐化。尾句进行补充说明，“这场跨国接力”即指代“冰桶挑战”项目，强调其要留下慈善真精神而非以作秀结尾。故文段的重点强调“冰桶挑战”应警惕过度娱乐化产生的作秀行为，对应A项。

B项：“明星”非文段强调的重点，且“慈善”范围扩大，文段强调的是“冰桶挑战”，排除。

C项：“慈善娱乐化”范围扩大，文段谈论的主题词为“冰桶挑战”，排除。

D项：“适时”强调时机，而文段强调的是不要过度娱乐化而作秀，未强调要挑合适的时间，且文段重点谈论的是“冰桶挑战”，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《冰桶挑战：以秀开始，但不以秀结尾》

45、文段首句通过“当前”交代背景，接下来从技术层面进行论述，通过“如今并非‘高科技’”可知，目前在技术

上可以实现智能家居，对应B项。A项“已成为未来的发展方向”与文段信息“并未普及”矛盾，排除。C项“生产成本”无中生有，文段尾句提到的是“由于价格昂贵等原因”，“价格昂贵”和“生产成本”不是一个概念，排除。D项“概念模糊”与文段不符，首句是说很多人对于智能家居的概念滞后而非模糊，且尾句提到并未普及的原因是由于价格昂贵而非概念问题，排除。

故正确答案为B。

46、文段首句指出中石器时代绘画场所的变化，根据“中石器时代的绘画由洞窟转移到露天岩壁”可知，整个文段都是围绕中石器时代的岩画展开，通过“而”指出人类活动成为中石器岩画的主要对象，之后具体阐述中石器岩画如何呈现人类活动，因此文段重点阐述中石器岩画再现了人类生活，对应C项。

A项，根据“忽略细节刻画”可知“风格细腻精致”错误，排除。

B项，根据“动物形象在绘画中逐渐减少并失去原始的野性”可知“多表现动物野性”错误，排除。

D项，根据“用色单纯”可知“丰富”错误，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《中石器时代的北欧岩画》

47、文段首句指出英国科学家宣称已找到了一种替代全球定位系统的方法，接下来对新的定位方法进行具体阐述，通过“限制并冷却放置于真空条件下的原子”“在一台小型装置上限制原子”来进行定位，可知文段强调的是利用原子进行定位的原理，对应D项。

A项“智能手机”非文段重点，且“应用程序的革新”文中未体现，排除；

B项“科技创新”扩大范围，文段谈论的是如何定位的原理，排除；

C项“在前沿领域的应用”非重点，文段重点论述的是新定位方法的原理而不是应用，排除。

故正确答案为D。

48、文段为“观点+解释说明”结构，首句提出观点“据理力争”不是最佳的表达方式，缺少从容淡定，后文为解释说明部分，文段首句为中心句，强调“据理力争”不是好的表达方式，不用太用力、太急切，要从容淡定些。A项“有理不在声高”指有理不用说的太大声，可对应文段“不同太用力，要从容淡定的表达”，与文段作者的观点最相近，A项当选。

B项“公道自在人心”指公正的道理自然存在于众人的心里，指群众对事情的是非曲直知道的清楚明白，首先，语句并非是一种表达方式，其次，语句可理解为公道自在人心，我们根本不用说，而文段表达得是要说，但不用说的太用力、急切，排除；

C项“此时无声胜有声”，指有时候不说话比说话更有用，文段并非强调“无声”，而是声音大小，排除；

D项“针尖不必对麦芒”比喻双方不必针锋相对，用于形容两者之间的关系，文段并无两者的语境，排除。

故正确答案为A。

49、文段为按时间先后顺序论述的并列结构，首句指出文段的核心话题“我国古代对于公文的保密”，接着依次论述了夏朝、商朝、周朝、秦朝和东汉时期的公文保密办法。对文段内容进行归纳概括，可知A项契合文段中心，当选。

B项：“封泥”只出现在秦朝和东汉，表述片面，排除。

C、D两项：主题词与文段不符，文段谈论的是公文的保密方法而非“档案储存方法”或“文书保存方法”，排除。

故正确答案为A。

50、对比选项判断首句，②句和④句分别阐述碘在我国和自然界中的情况，③句指出海藻碘盐受欢迎，⑤句是对“碘”下定义，应该先介绍碘是什么，再具体论述碘的具体情况，故②句和④应该在⑤之后，锁定D项。

验证D项，逻辑顺序合理，当选。

故正确答案为D。

【文段出处】《这些东西里都有海洋的身影》

51、本题可先确定尾句，比较②句和③句，③句为阐述现状的表述，②句通过“由此可以看出”进行总结得出结论，适合做尾句，排除A、C两项。

③句提到“北京文化创意产业开辟了大量的就业空间”，⑤句是对“就业弹性”下定义的表述，③句和⑤句话题不一

致，排除D项。

⑥句提到“为了进一步确定文化创意产业对北京就业的吸纳空间”，根据“文化创意产业”“就业空间”等共同信息捆绑，确定③句之后接⑥句，对应B项。

故正确答案为B。

52、文段只阐述了何为自然的自由、何为文明的自由，A项中“各自的界限”未提及，且其定义也非社会契约所规定的，而是实际存在的，排除；C项“只有……才……”的逻辑关系文段未提及，且“服从社会契约”文段也未提及，排除；D项中“限制自然的自由”与原文“失去自然的自由”概念不一致，排除。

故正确答案为B。

53、文段开头把“现代化学”与“炼金”进行对比，先指出现代化学与炼金的相似之处，接下来应是指出两者的区别，通过转折词“但”说明炼金技术不具备理性思维，随后通过“例如”进行举例说明，接下来即是强调现代化学是有理性思维的，因此下文应该谈论现代化学的理性思维是如何产生的，对应A项。B项“物理学家如何创造元素”是前文已经提到过的内容，后文不做论述，排除。C项的“欧洲”属于无中生有，排除。D项对应文段最后一句的表述，是举例论证的内容，非重点，且没有包含“理性思维”这个关键词，排除。

故正确答案为A。

54、根据文段尾句的表述“有条件的自尊往往通过强烈的自我意识表现出来，这样的人总是通过他人的眼光来看待自己”可知，有条件的自尊者对外界的评价往往过于在意，对应C项。根据第二句内容“前者是通过达到一些预设的标准来获得自尊，而非自我本真的需要”，可知A项错误。B项“父母的过分溺爱”在原文中没有提到，无中生有，排除。D项“对其成长不利”在文段中没有提到，作者并未对父母制定标准的效果进行评价，排除。

故正确答案为C。

55、通过横线前的“换句话说”以及横线后的“典型的例子”可知，所填入句子要与前文内容和后文例子表达意思一致。前文阐述了诗歌的面貌与作者的人品关系不大，后文通过潘岳的例子来说明具有卑劣行径的人依然可以写出高雅的作品，对应A项。

B项：“作品”范围扩大，文段强调的是“诗歌”，且“唯一要素”若填入，则表明下文应该侧重讲除人格以外的其他因素对于作品的影响，而不是潘岳的例子，故逻辑不通，排除。

C项：“掩饰自己的真实品格”无中生有，排除。

D项：“知人知面不知心”指了解一个人的内心很难，与原文中诗歌的面貌和作者品格的联系不大，且“创作领域”太过宽泛，排除。

故正确答案为A。

56、文段开头指出介绍国有企业存在的问题和后果，接下来指出国企改革也产生不良后果，并指出公众资本无法对此进行制衡，最后通过反面论证再次强调公共资本的效果有限，故文段意在强调公共资本对内部人控制机制效果有限，对应C项。

A项对应文段前两句话的表述，且转折之前，非重点，排除。

B项和D项的主题词是“混合所有制”，非重点，文段的主题词是“内部人控制机制”模式，排除。

故正确答案为C。

57、文段首先介绍了“大数据”的概念，接着介绍了其特点和价值，随后以发达国家重视开发大数据的做法作为“明证”，对前文进行解释说明，故文段为“观点+解释说明”的结构，重在强调大数据的潜在价值，对应B项。

A项为文段首句介绍的大数据概念的内容，非重点，排除；C、D两项为解释说明的内容，非重点，排除。

故正确答案为B。

58、本段文字围绕中微子进行论述，首句指出中微子在宇宙中的重要作用，随后指出中微子由于无质量无电荷的特点使其运动轨迹不变，而这稳定的运动轨迹恰恰可以让中微子告诉大家“源”在宇宙的哪里，故C项“宇宙的使者”中的“使者”一词很好地解释了中微子的作用，当选。A项没有主题词，不符合标题填入的原则，排除。B项的“特立独行”侧重特殊性，表述相较于C项而言不够准确，且没有体现出中微子的作用，排除。D项“触不可及”在原文中并未体现，与文意不符，排除。

故正确答案为C。

59、文段首先引入话题——爱的价值是由“被爱的方式”来决定的。然后进行解释说明，爱不是给予而是被接受，并具体论述什么样的方式才是真正的“爱”即“被接受”的爱才是真爱，故文段意在强调爱是被接受，对应A项。

B项“价值”、C项“被爱”、D项“接受”均和“被接受”语义不符，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】博泰典藏网《家庭心理学》

60、文段以“此外”为标志词，是典型的并列结构。“此外”前阐述了海洋开发活动中各项产业既要依靠海域、流域，也需要陆域参与；“此外”后阐述了在现代海洋高新技术推动下，不仅海洋科技得以发展，也促进流域、陆域等技术的发展。总结并列前后分句内容，可得正确答案为A项。B、D两项阐述主体为“现代科技的发展”，为并列后半部分内容，表述片面，排除；C项的“相互交错”没有体现出两者的互相依赖和促进之意，不如A项表述准确，排除。

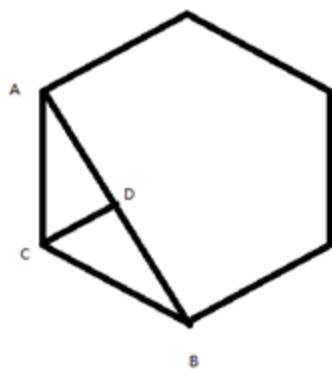
故正确答案为A。

61、原有职工110人，其中技术人员是非技术人员的10倍，可知二者人数之比为 $10:1$ ，总数共为11份，每份10人，可以得到非技术人员为1份10人，技术人员为10份100人。招聘后，两类人员的人数之比未变，即新招聘的人员中，技术人员是非技术人员的10倍，可以设新招聘的非技术人员为 x ，则技术人员为 $10x$ ，则有

$$100 + 10x - (10 + x) = 153, \text{ 解得 } x = 7.$$

故正确答案为A。

秒杀技：尾数法。人数比是10倍，技术人员总数的尾数为0，两者相差153，则非技术人员尾数为7，原来是10，现在就是17，新招7人。



62、

正六边形的边长为50米，则周长为300米，假设老王从A点顺时针跑，500米后应在B点，此时与出发点的距离为AB，做CD垂直于AB， $\triangle BCD$ 是一个三个角分别为 30° 、 60° 、 90° 的直角三角形。在直角三角形中， 30° 角对应的边等于斜边的一半，则 $CD = 25$ 米，根据勾股定理可计算得BD为 $25\sqrt{3}$ 米，因此边AB应为 $50\sqrt{3}$ 米。

故正确答案为B。

63、A、B两车均为8:00出发，到达的时间分别为9:50和10:00，中途分别停了10分钟和20分钟，因为两车所用的时间均为1小时40分钟，行驶路程也相同，故二者平均速度之比为 $1:1$ 。

故正确答案为A。

64、由题意可得，商品每降价1元销量增加5个。上午商品打八折出售，下午商品在上午价格的基础上再打八折，列表可得：

	售价	销量（半天）	销售额
原计划	25	20	
上午	$25 \times 0.8 = 20$	$20 + 5 \times 5 = 45$	$20 \times 45 = 900$
下午	$20 \times 0.8 = 16$	$20 + 9 \times 5 = 65$	$16 \times 65 = 1040$

商品全天销售额 = $900 + 1040 = 1940$ 元。

故正确答案为 B。

65、方法一：设音乐系 X 人，美术系 Y 人，根据题意音乐系与美术系男生之和占总人数的 30% ，可得：

$$\frac{X}{4} + \frac{2Y}{5} = 0.3 \times (X + Y), \text{ 解得 } 0.1Y = 0.05X, \text{ 故 } X:Y = 2:1。$$

方法二：音乐系男生的比重为 $\frac{1}{4} = 25\%$ ，美术系男生的比重为 $\frac{2}{5} = 40\%$ ，混合后占的比重为 30% ，根据线段法画图如下：



量与距离成反比，因此 音乐系：美术系 = $(40\% - 30\%) : (30\% - 25\%) = 10\% : 5\% = 2:1$ 。

故正确答案为 D。

66、假设每张桌子、凳子、椅子的所需时间分别为 a 小时、 b 小时、 c 小时，则 $2a + 4b = 10$ 、 $4a + 8c = 22$ ，化简得到 $a + 2b = 5 \cdots \cdots ①$ ， $a + 2c = 5.5 \cdots \cdots ②$ ， $① + ② = 2a + 2b + 2c = 10.5$ ，则 $10(a + b + c) = 52.5$ ，所需时间 52.5 小时。

故正确答案为 C。

67、由 2014 年父母年龄之差是儿子年龄的 $\frac{1}{5}$ ，可得儿子的年龄是 5 的倍数，而 5 年后儿子的年龄也必然是 5 的倍数，是 5 的倍数且为平方数的只能为 25，则可得到 2014 年儿子的年龄为 20 岁，父母年龄差即 $20 \times \frac{1}{5} = 4$ 岁，年龄和为 $4 \times 23 = 92$ 岁，假设父亲年龄比母亲年龄大，则可得 父亲年龄 - 母亲年龄 = 4，可得 父亲年龄 = 48 岁，母亲年龄 = 44 岁，5 年后母亲年龄为 49 岁，是平方数，满足条件。

故正确答案为 D。

68、方法一：设可坐 10 人的桌子有 x 张，则可坐 12 人的桌子有 $(28 - x)$ 张，则可得 $12 \times (28 - x) + 10x = 332$ ，解方程 $x = 2$ 。

故正确答案为 A。

方法二：假设所有桌子都是 10 人桌，则总共可坐 $10 \times 28 = 280$ 人，而现在可坐 332 人，则多余的人必然是坐到 12 人桌，而每个 12 人桌比 10 人桌可多坐 2 人，则 12 人桌子数为 $\frac{332 - 280}{2} = 26$ ，则 10 人桌为 $28 - 26 = 2$ 张。

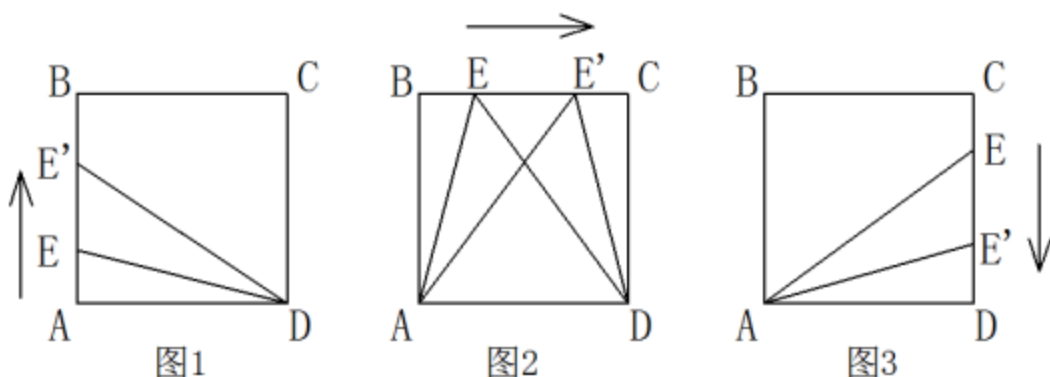
故正确答案为 A。

69、由每天的营业额以 100 元的速度上涨可知，10 月份每天营业额成一个公差为 100 的等差数列；由该月 15 号的营业额为 5000 元得知， $a_{15} = 5000$ ， $a_{16} = 5100$ 。10 月共 31 天，由等差数列求和公式可得

$$S_n = n \times a_{\frac{n}{2}} = 31 \times a_{16} = 31 \times 5100 = 158100 \text{ 元。}$$

故正确答案为 B。

70、小蚂蚁从 A 点到 B 点的过程中，三角形 AED 的底为 AD，长度不变，高 AE 随着小蚂蚁向上爬而增长，故三角形 AED 的面积随时间增长（如图 1 所示）；小蚂蚁从 B 点到 C 点的过程中，三角形 AED 的底为 AD，长度不变，高为正方形的边长 10cm，也不变，故三角形 AED 的面积不随时间变化一直相等（如图 2 所示）；小蚂蚁从 C 点到 D 点的过程中，三角形 AED 的底为 AD，长度不变，高 DE 随着小蚂蚁向下爬而减少，故三角形 AED 的面积随时间减少（如图 3 所示）。只有 A 项符合三角形 AED 面积随时间先增长，再不变最后减小的趋势。



故正确答案为 A。

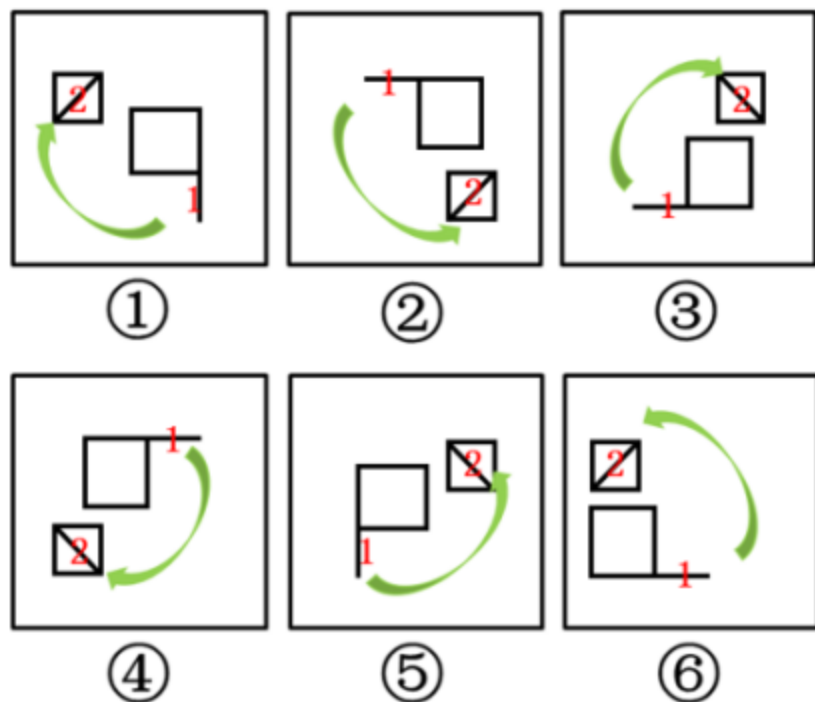
71、图形元素组成相似，同一个元素不止一次出现，优先考虑遍历。图形都是由内外两个图形组成，优先考虑分开看。外部图形的形状分别为○、◇、□、○、◇，形状遍历，最后问号处应为□，排除 A、C 两项；B、D 两项内部图形形状相同，区别在于颜色，而题干内部图形的颜色分别是黑、白、灰、黑、白，颜色遍历，最后一幅应该是灰，排除 D 项。

故正确答案为 B。

72、本题图形组成相同，但无明显的位置移动规律，考虑图形间的相对位置。观察题干图形发现在图①③⑤中，只有小三角形在两个图形相交区域内，而在②④⑥中，小三角形和小正方形均在两个图形相交区域内，因此①③⑤为一组，②④⑥为一组。

故正确答案为 D。

73、元素组成相同，优先考虑位置规律。此题主要考查图形的旋转和翻转，如下图所示，使用时针法，按照 1-2 的顺序画时针。图①③④三个图形为顺时针，图②⑤⑥三个图形为逆时针。



故正确答案为 C。

74、考察图形的总点数，第一横行总点数为：5、6、7，第二横行总点数为：7、8、9，第三横行总点数为 9、10、11，因此排除 CD，而且所有图形内部都有三角形，排除 B，选择 A 选项。

故正确答案为 A。

75、解析一：本题图形组成元素不同，优先考虑属性类，前一组图形每幅图中都包含 2 个全开放图形，后一组图形每幅图中都包含 1 个全开放图形，A 选项全开放图形个数为 2，B 选项为 3，C 选项为 1，D 选项为 2，故正确答案为 C。

解析二：第一组图中每幅图中包含面个数依次为 2、3、2，总数相加为 7。第二组图中每幅图包含面个数依次是 3、3，因此问号处应填入面个数为 1 的图形。A 选项为 3 个面，B 选项为 1 个面，C 选项为 4 个面，D 选项为 2 个面，故正确答案为 B。

数量相加为恒定数值，这种规律在 2007 年国考、2012 年联考以及其他省考中都有考过，但是都是出现在九宫格题目当中。因为当前两个数字相同的时候我们能确定第三个数字应该也是相同的，但是两组图如果用这样的思维是不严谨的，如第一组图面之和为 7，第二组图面之和为 5（奇数递减）、6（递减）、7（恒定）、8（递增）、9（奇数递增）都是有规律的，因此解析二没有解析一严谨，故粉笔公考更倾向于选 C。

76、本题属于数量类，因为有粗线条存在，因此首先考虑部分数。①③⑤部分数均为 1；②④⑥部分数均为 2。

故正确答案为 D。

77、第一步：找到关键词。

关键词为初级群体是由“面对面互动形成”、“具有亲密的人际关系和感情色彩”，次级群体是为了“某种特定的目标”、“有明确的规章制度”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：亲友团到比赛现场为小李助威，体现的是一种亲密的人际关系和感情色彩才聚集到一起，没有涉及到具有特定的目标，也没有明确的规章制度，排除；

B 项：小赵考上大学山里乡亲为他送行体现的是一种人际关系和感情色彩，属于初级群体，没有涉及到特定的目标和规章制度，排除；

C 项：小王考上研究生，同事为他庆祝，这个群体指的是公司群体，大家的共同目标就是努力工作，把公司搞好，同时这个关系群中有严格的公司规章制度，属于次级群体，当选；

D 项：小张的玩伴建立了微信群体现的是亲密的人际关系，属于初级群体，没有涉及到特定的目标和规章制度，排除。

故正确答案为 C。

78、第一步：找到定义关键词。

关键词为“某些物品或者服务的市场需求”，“不同季节，或一周不同日子，甚至一天不同时间”，“上下波动很大”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：早晚高峰期出租车供不应求，即出租车服务的市场需求在一天的不同时间上下波动很大，符合定义；

B 项：只提到牙刷品牌对牙刷分类，并未提到消费者的反应如何，也不存在需求上下波动，不符合定义；

C 项：“店庆打折当天点击量剧增”说明这种打折服务的市场需求很大，并未体现出需求上下波动，不符合定义；

D 项：“博物馆引进梵高画作后游客蜂拥而至”说明人们对欣赏梵高画作的的需求很大，并未体现出需求上下波动，不符合定义。

故正确答案为 A。

79、第一步：找到定义关键词。

关键词为“职业的成功在于他具有一片特别硕大的红叶子”“需要靠个人优势不断努力获得”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：小刘对工作尽职尽责，富有团队精神，没有体现出这是他的个人优势，也没体现出他在不断努力，不符合定义，排除；

B 项：小张觉得数学专业枯燥选择了读经济学硕士，没有体现出他的个人优势，也没体现出个人的不断努力，不符合定义，排除；

C项：小李销售水平一般，但是对市场特别敏感，体现了他的个人优势，对市场敏感，同时他努力发展优势体现了他个人不断努力，能用红叶子理论解释，当选；

D项：小文是英语系学生，口语不好，辅修国际法方面的课程最后成为出色律师，说的是虽然有劣势，但是成功了，并没有体现出他的个人优势和特色，不符合定义，排除。

故正确答案为C。

80、第一步：找出定义关键词。

“企业”、“不是直接使用外汇资金”、“取得人民币资金加以使用”

第二步：逐一分析选项。

A项：一些企业增加外汇负债，然后再用人民币进行投资，符合不直接使用外汇资金，而是取得人民币加以使用，符合定义，当选；

B项：某贸易公司获得外币资金，但并没有转换为人民币加以使用，不符合定义，排除；

C项：主体是王明，不符合定义主体企业，不符合定义，排除；

D项：主体是小宇，不符合定义主体企业，不符合定义，排除。

故正确答案为A。

81、第一步：找到定义关键词。

该定义类似寓言，需理解含义：懒蚂蚁是指没有做本来该做的工作，看似东张西望不干活，但实际上是侦查新的食物来源，解决面临的困难。

简单说，就是平时看似没干活，但在关键时刻可以通过创新来解决困难。

第二步：逐一分析选项。

A项：说的是经理的用人标准，并没有涉及员工如何工作，是否干了本职工作之外的创新工作，不符合定义，排除；

B项：“允许员工在上班时间钻研技术”说明员工上班时间可以不做本来该做的工作，而去进行钻研创新，但这只是公司的规定，员工是否真的会这样去做，尚不确定，而且员工能否钻研出新的成果，选项也没有提到，与C项明确指出工程师“擅长攻克技术难题”相比，表述不够明确，不符合定义，排除；

C项：工程师“工作时间自由，擅长攻克技术难题”，说明工程师的工作环境相对宽松，主要工作就是解决一般员工难以解决的问题，与“懒蚂蚁”相似，看似东张西望不干活，但当出现紧急情况时，可以挺身而出解决困难，符合定义，当选；

D项：并未提到员工如何工作，是否干了本职工作之外的创新工作，不符合定义，排除。

故正确答案为C。

82、第一步：找到定义关键词。

关键词为“气候变暖”、“导致生存受到威胁”、“逐渐扩大的人群”。

第二步：逐一分析选项。

A项：卡特里娜飓风是由于特殊气候因素引起的，同时众多居民逃离家乡是一种生存威胁，属于“气候难民”，排除；

B项：印度洋海啸不是由气候因素引起的，一般是由地震或者气象变化产生的破坏性波浪，不属于“气候难民”，为正确答案；

C项：土地沙漠化是由于气候变异或者人类活动引起的，属于“气候难民”，排除；

D项：海平面上涨是由于气候因素引起的，导致国民生存受到威胁，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为B。

83、第一步：找到定义关键词。

题干中精益生产的方式是“通过系统结构、人员组织、运行方式和市场供求等方面的变革”，目的是“整体优化、均衡物流、高效利用资源”，达到“最少的投入向顾客提供最完美的价值”。

第二步：逐一分析选项。

A项：题干中的目的是为顾客提供最完美的价值，A项中的目的是抢占市场，不符合定义要求，排除。

B项：题干中的方式是通过系统结构、人员组织、运行方式和市场供求等方面，B是通过资金的调整，不符合定义要求，

排除。

C项：只说到有强大的供货体系，但是这个供货体系是否经过各方面的变革，是否是最优化的并没有提及，该选项不够明确。

D项：充分发挥自身优势就是对公司优势资源的高效利用，建立超快物流体系符合“均衡物流，高效利用资源”，符合定义要求。

C、D两项比较而言，D项更加明确地体现了对优势资源的充分利用，实现了均衡物流、高效利用资源的效果。

故正确答案为D。

84、A选项中的催化剂，B选项中的加热，C选项中的通电，D选项中的光合作用，都是外加能量，要想选一个不属于“自发反应”的选项，根据题干，需要判定哪一个外加能量属于改变条件，而非维持条件。比较四个外加能量，催化剂是用来加速催化的，而光合、加热和通电相比，只有“通电”是无法自然形成的，相比较而言更属于改变条件的范畴，故正确答案为C。

注：从化学常识角度而言，其实B项的加热，D项的光合作用在某些情况下也属于非自发反应，但是通电一定不属于自发反应，只要通电停止，反应也会立刻停止。也就是说，BD有可能符合定义，也有可能不符合定义，但是C一定不符合定义，故相比较而言，正确答案也是C选项。

85、第一步：分析题干中词语的逻辑关系

“指鹿为马”意思是指着鹿，说是马，比喻故意颠倒黑白，混淆是非。

“颠倒黑白”意思是把黑的说成白的，白的说成黑的，比喻歪曲事实，混淆是非，指鹿为马。

二者为近义词。

第二步：逐一分析选项

A项：“师心自用”形容自以为是，“固执己见”，不肯接受别人的正确意见，固执己见是指顽固地坚持自己的意见，不肯改变，二者为近义词，符合题干逻辑关系；

B项：“目无全牛”意思是眼中没有完整的牛，只有牛的筋骨结构，形容技艺已经到达非常纯熟的地步，“鼠目寸光”比喻目光短浅，缺乏远见，二者不是近义词，不符合题干逻辑关系，排除；

C项：“不以为然”意思是不认为是对的，表示不同意或否定，“不屑一顾”意思是认为不值得一看，形容极端轻视，二者不是近义词，不符合题干逻辑关系，排除；

D项：“不孚众望”意思是不能使大家信服，未符合大家的期望，“众望所归”是指某人得到大家的信赖，希望他担任某项工作或完成事情，二者不是近义词，不符合题干逻辑关系，排除。

故正确答案为A。

86、手机用于沟通，手机的材质是金属。帐篷用于露营，帐篷的材质是帆布。A选项中不能说面试的材质是简介，B选项中不能说运输的材质是公路，C选项中不能说科技的材质是科学家。

故正确答案为D。

87、A项：楚楚动人形容姿容美好，动人心神，形容人很美丽。春风满面形容人心情愉快，满脸笑容，形容人很愉快，当选。

B项：笑靥如花形容女子的笑脸像花儿一样美丽，但春风满面不形容兴奋，排除。

C项：眉开眼笑形容人高兴愉快的样子，也不形容人美丽，排除。

D项：心地善良指有道德、德行好，不形容美丽，排除。

故正确答案为A。

88、第一步：判断题干词语间的逻辑关系。

琳琅满目可以修饰商品，琳琅满目的商品。

第二步：判断题干词语间的逻辑关系。

A项：熙熙攘攘可以修饰人，但是不能修饰商场，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：运筹帷幄可以修饰人，但是不能修饰公司，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：紧张有序可以修饰教学，紧张有序的教学，与题干逻辑关系一致，当选；
D项：相亲相爱可以修饰人，但是不能修饰家庭，与题干逻辑关系不一致，排除。
故正确答案为C。

89、题干可以造句为“在雾霾环境下，出行需要戴口罩”。出行为动词，雾霾和口罩为名词

A项：沙发是家具，电视是家电，两者之间不存在对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。
B项：在公路上超车并不需要看路标，路标是指路的一种工具，与题干逻辑关系不一致，排除。
C项：在野外环境中，勘探需要用地图，与题干逻辑关系一致，当选。
D项：游泳为动词，在词性上与题干就不符，排除。

故正确答案为C。

90、第一步：分析题干词语的逻辑关系

题干麻雀属于动物，二者为种属关系，生物链指的是由动物、植物和微生物互相提供食物而形成的相互依存的链条关系。麻雀和动物都属于生物链的一部分。

第二步：逐一分析选项

A选项：豆浆与早餐之间不是种属关系，并且早餐不是豆制品的组成部分，与题干逻辑不符，排除。
B选项：开水不属于纸杯，不是种属关系，与题干逻辑不符，排除。
C选项：发卡是首饰的一种，二者为种属关系，发卡和首饰都属于妆扮品，与题干逻辑关系一致，正确。
D选项：钢笔和电脑都属于办公品，但是钢笔和电脑之间不是种属关系，与题干逻辑不符，排除。

故正确答案为C。

91、第一步：分析题干词语的逻辑关系

水是森林存在的必要条件，森林是产生煤炭的必要条件。

第二步：逐一分析选项

A选项：瑞雪预示着丰年，但雪不是丰年的必要条件，丰年会让人喜悦，但也不是必要条件，不符合题干逻辑关系，排除；
B选项：表扬可能会让人更有自信，自信与乐观是并列关系，不符合题干逻辑关系，排除；
C选项：氮是组成蛋白质的元素之一，没有氮，蛋白质就不存在，氮是蛋白质存在的必要条件，没有蛋白质就没有动物和人类，也不可能存在智力，蛋白质是智力存在的必要条件，符合题干逻辑关系；
D选项：闪电并不是雨产生的必要条件，是打雷的必要条件，不符合题干逻辑关系，排除。

故正确答案为C。

92、本题属于对应类，主要考察因果关系。病毒导致疾病，新闻导致关注。

A选项新闻不导致报道；
C选项和D选项都无法凑成因果关系或其他对应关系。

故正确答案为B。

93、第一步：找到论点论据。

论点：群体比个体更具有冒险精神，群体倾向于获利大但成功率小的行为。

本题没有论据。

第二步：逐一分析选项。

A选项：群体作决策时比个人更容易走极端，将群体决策和个人决策做比较，解释了群体决策与个人决策之间存在差距的原因，可能会导致群体倾向于获利大但成功率小的行为，有一定的加强作用；
B选项：说的是在群体中个体会偏向于群体的一般意见，论证的是个体在群体中是坚持自己独特意见还是屈众，跟论题不一致，所以排除；
C选项：群体决策可能会被个体或者子群体所主导，也就是说群体决策可能和个体决策是一样的，而不是比个体决策更具有冒险精神，有削弱的意思，排除；

D 选项：题干中没有涉及到决策的科学性与成功率，为无关选项，排除。

B、D 为无关选项，C 有削弱的意思，只有 A 有一定的加强作用，比较而言只能选 A。

故正确答案为 A。

94、先翻译题干（1）民国且历史→二层专业书库；（2）外文且典藏→三层珍本。从题干已知条件推不出任何确定结论，因此此题采用代入法。

假设 A 项正确，小林借的是珍本书，对于（2）是肯后，推不出必然结论，所以是不确定项。

假设 B 项正确，小林借的不是珍本书，对于（2）是否后，否后必否前，一三层珍本→一外文或一典藏，题干说他借的是外文书，但是不是典藏书不知道，因此也推不出必然结论。

假设 C 项正确，是民国时期的典藏书籍，那么那说明这本书是民国历史书，也是外文典藏书，就把翻译后的表达式的（1）（2）的前件都肯定了，肯前必肯后，得到的是小林借书既是只能在二层又是只能在三层，矛盾。因此小林借的肯定不是民国时期的典藏书籍，D 项正确。

故正确答案为 D。

95、论点：远古时期火星可能存在生命。

论据：火星陨坑内的远古土壤存在着类似地球土壤裂纹剖面的土壤样本。

A 项：地球沙漠土壤与火星土壤不同，是对论据的削弱，无法加强，排除。

B 项：经化学物质分析后，陨坑内土壤与地球上土壤的化学风化过程相似，与论据表意相同，是对论据的加强，保留。

C 项：火星远古土壤样本情况仅表明火星早期的环境比现在宜居，但并没有明确说明当时是否存在生命，不明确选项，排除。

D 项：磷在土壤裂纹剖面中有损耗，说明有微生物存在，解释了为什么看到土壤裂纹剖面就说明可能有生命，属于搭桥加强。

B、D 两项都能加强，但是 D 项搭桥的加强力度强于重复论据的 B 项。

故正确答案为 D。

96、第一步：找到题干论点论据。

论点：喝酒与多种癌症发生风险正相关。

无论据。

第二步：逐一分析选项。

A 选项，说明了酒精在人体内的代谢产物是可以致癌的，解释了题干中所说“酒精无致癌能力，但是饮酒的人中患癌症的几率高”，属于解释论点加强；

B 选项，以东欧的人和甜性烈酒作为例子，属于举例加强，加强力度比解释论点加强要弱。并且 A 选项说的是酒精和人体，是普遍性的，B 选项说的是东欧的人，以及甜性烈酒，都属于个例，根据整体加强力度大于局部加强力度的原则，也可排除 B 项；

C 选项，烟草能够致癌，其在人体内代谢物与酒精的代谢物相似，属于类比加强。但是类比只是一种可能性加强，要想证明酒精的代谢物能致癌，还是要进一步分析酒精与烟草致癌机理是否一致，其实还是需要类似 A 项那样的解释，故不如 A 项明确，排除；

D 选项，如果戒掉烟酒，可避免消化道癌，但不清楚到底是烟致癌还是酒致癌，还是两者在一起能致癌，所以属于不明确选项，排除。

故正确答案为 A。

97、第一步：找到论点论据

论点：全球变暖并不严重。

论据：与 1970 年至 1998 年相比，1999 年至今全球表面平均气温上升速度明显放缓，近 15 年来该平均气温的上升幅度不明显。

第二步：逐一分析选项

A 项：海洋表层热量向深海输送，解释了地球表面温度上升为什么会减缓，补充论据加强，排除；

B项：此现象指的是全球表面平均气温上升速度放缓的现象。这个现象曾经出现过，但随后又加速变暖，即：气温上升速度的放缓并不能得出变暖不严重，有可能之后全球变暖会更加严重，题干所选的样本不具有代表性，是对论点的可能性削弱，当选；

C项：首先专家的意见不一定符合实情，其次二氧化碳和全球变暖是否有关系题干中也没提到，无关，排除；

D项：题干主题是全球变暖这件事儿会不会变得更严重，而D项说的是气候变暖所带来的后果是什么，二者话题并不一致，属无关选项，排除。

故正确答案为B。

98、第一步：找到题干论点论据。

论点：没有一级甲等证书的人不能成为主持人即：没有一级甲等证书→不是主持人（1）。

论据：主持人不能发音不标准即：主持人→发音标准（2）。

要想加强，最强的一定是搭桥。命题（2）的等价命题为：主持人→发音标准，再加一个条件，可以推出命题（1），那么只需要补充：发音标准→有一级甲等证书即可。

第二步：逐一分析选项。

A项：没有一级甲等证书→发音不标准，其等价命题为：发音标准→有一级甲等证书，最强搭桥项，当选；

B项：发音不标准的可能没有证书，既是可能性的表述，同时也不符合我们需要的条件逻辑，排除；

C项：发音不标准的可能获得证书，既是可能性的表述，同时也不符合我们需要的条件逻辑，排除；

D项：说的是发音标准与受欢迎之间的关系，排除。

故正确答案为A。

99、第一步：找出论点和论据。

论点：目前我国国际工程项目管理体系还未达到要求。

无明显论据。

第二步：逐一分析选项。

A项：论点说未达到要求，选项说的是学术活动水平较低，并不知道学术活动水平能否反映整个管理体系水平，无关项，排除；

B项：没有提及“工程项目管理体系”，无关项，排除；

C项：绝大部分开展项目管理工作的部门都有运作机制健全，说明是达到要求的，能够削弱论点，当选；

D项：“项目控制相关部门专业化程度高”不代表管理体系达到要求，无关项，排除。

故正确答案为C。

100、第一步：找到论点论据

论点：分子内包含大量原子是使得该物质拥有极强的导热性所必不可少的

论据：X分子具有Y结构，串联起了大量的原子，由该分子组成的某种物质在同类型的物质中具有很强的导热性

题目的论证方式为：发现了分子的两种现象：1是拥有大量原子，2是分子构成的物质能导热，结论就将这两个点联系起来，推出了因果关系。要想削弱，最强的无疑是有些物质能导热，但不是具有大量原子。可惜，ABCD没有这样的表述，那么再仔细探究一下几个选项。

第二步：逐一分析选项

A选项：有别的结构的大量原子的物质有很强的导热性，说明无论结构如何，只要有大量原子就有好的导热性，支持了论点，排除；

B选项：表明有大量原子但是导热性不强，题干说的是有原子导热性强，通过对比论证的方式，说明原子与导热性是否强之间不存在必然的联系，是对论证的削弱，当选；

C选项：导热性强但不具备Y结构，讨论的是导热性与Y结构之间的关系，题干讨论的是导热性与原子之间的关系，所以不能对题干削弱，排除；

D选项：说的是导热性与结构之间的关系，而题干讨论的是导热性与原子之间的关系，论题不一致，排除。

故正确答案为B。

101、根据图形可知2014年4月—2015年4月各月租赁贸易进出口总额，题干求2014年下半年进出口总额，可判定此题为简单加减计算问题。2014年下半年（7-12月）

进出口总额 = $10.03 + 8.57 + 14.58 + 9.54 + 6.22 + 18.26 \approx 10 + 9 + 15 + 10 + 6 + 18 = 68$ 亿美元，与 c 项最接近。

故正确答案为 c。

102、由题干“各月环比增速最快的是”可知，本题为一般增长率的比较问题，可直接比较 $\frac{\text{现期值}}{\text{基期值}}$ 的分数大小关系，分数最大则增速最快。根据图形可知各月份进出口总额，故各项环比增速分别为：

$$2014\text{年}5\text{月} = \frac{8.64}{3.39} > 2; 2014\text{年}9\text{月} = \frac{14.58}{8.57} < 2; 2014\text{年}12\text{月} = \frac{18.26}{6.22} > 2; 2015\text{年}2\text{月} = \frac{12.09}{6.9} < 2。$$

其中 B、D 两项明显小于 2，排除。 $\frac{8.64}{3.39} = \frac{17.28}{6.78}$ ，与 $\frac{18.26}{6.22}$ 相比，分子小、分母大，故 A 项分数较小，则 c 项较大。
故正确答案为 c。

103、题干要求求出 2015 年一季度相比上一季度（2014 年四季度）的环比增速，可判定此题为一般增长率的计算问题。定位图表可得，2015 年一季度进出口总额 = $6.9 + 12.09 + 5.29 \approx 7 + 12 + 5.3 = 24.3$ 亿美元；

2014 年四季度进出口总额 = $9.54 + 6.22 + 18.26 \approx 10 + 6 + 18 = 34$ 亿美元。环比增速 = $\frac{24.3 - 34}{34} = \frac{-9.7}{34} \approx -29\%$ ，即降低了 29%，与 B 项最为接近。

故正确答案为 B。

104、由题干可知本题是找全国租赁贸易进出口总额及同比增长率均高于上月的月份数，可判定本题为直接找数问题。定位图形材料，全国租赁贸易进出口总额及增长率均高于上月的有 2014 年 5、7、9、12 月和 2015 年 2、4 月，总共 6 个月。

故正确答案为 B。

105、由题干可判定本题为综合分析问题。逐项分析可得：

A. 由图形材料可知 2015 年 4 月，全国租赁贸易进出口额同比增长 105%，而 2014 年 4 月同比增长 -41.7%，由间隔增长率公式可得 2015 年比 2013 年同比增长 $105\% - 41.7\% - 41.7\% \times 105\% < 1$ ，错误；

B. 由图形材料可知 2015 年 1-4 月，全国租赁贸易进出口总额分别为 6.90、12.09、5.29、6.94 亿美元，求平均可得 $\frac{6.90 + 12.09 + 5.29 + 6.94}{4} = \frac{31.22}{4} < 8$ ，错误；

C. 由图形材料可知 2014 年 8 月和 9 月，全国租赁贸易进出口额分别为 8.57、14.58 亿美元，同比增长 -15.9%、38.7%，则 2013 年 8-9 月的全国租赁贸易进出口额为 $\frac{8.57}{1 - 15.9\%} + \frac{14.58}{1 + 38.7\%} \approx 20.7$ 亿美元 > 20 亿美元，正确；

D. 由图形材料可得，全国租赁贸易进出口额同比下降的月份为 2014 年 4 月、8 月、11 月及 2015 年 3 月，共 4 个月，而 2014 年 4 月-2015 年 4 月共 13 个月，故占比不到三分之一，错误。

故正确答案为 c。

备注：本题 C 选项计算相对较为复杂，可先看 A、B、D。

106、定位表格，2014 年 1-11 月货物运输总量为 393.2 亿吨，11 月为 39.3 亿吨，故求 2014 年 1~10 月货物运输总量，可判定此题为简单加减计算问题。2014 年 1~10 月我国货物运输总量 = $393.2 - 39.3 = 353.9$ 亿吨。

故正确答案为 B。

107、由题干“2013 年 1-10 月我国货运运输总量最大的领域”可知，本题是基期比较问题，比较各领域 1-10 月基期货物运输总量即可。观察表格可知，各领域 1-11 月和 11 月同比增速相差不大，故本题可直接比较 1-10 月现期值。铁路运输总量为 $35.0 - 3.2 = 31.8$ 亿吨，公路运输总量为 $303.6 - 30.7 = 272.9$ 亿吨，水路运输总量为 $54.5 - 5.4 = 49.1$ 亿吨，民航运输总量为 $538.0 - 55.5 = 482.5$ 万吨，可明显看出公路 272.9 亿吨最大。（注意单位换算，1 亿吨 = 10000 万吨）
故正确答案为 D。

108、由题干“2013 年 11 月份……水运周转量占比”可知，本题为基期比重的计算问题。参照表格材料，查找数据代入为 $1 + 12.5\% \div 1 + 8.6\%$ ，即 $\frac{8204.1}{16409.2} \times \frac{1 + 8.6\%}{1 + 12.5\%}$ ，略小于 $\frac{1}{2}$ ，因此水运周转量占比为 40%~50%。

故正确答案为 B。

109、由题干“比重超过上年同期水平”可知，本题为两期比重问题，仅需比较 a 与 b 的大小关系即可，当 $a > b$ 时，

比重高于上年同期水平。由表格可知, 11 月货物运输总量同比增速 $b=7.1\%$, 铁路同比增速 $a_1=-6.5\%$, 公路同比增速 $a_2=8.6\%$, 水路同比增速 $a_3=7.6\%$, 民航同比增速 $a_4=3.4\%$, 同比增速高于 7.1% 的有公路和水运两项。

故正确答案为 D。

110、由题干“能够从上述资料中推出的是”, 可知本题为综合分析问题, 找出正确选项。

A 项, 2014 年 1—11 月货物运输总量为 393.2 亿吨, 可知月均货物运输量 $= \frac{393.2}{11} \approx 35.7$ 亿吨, 错误;

B 项, 每吨货物平均运输距离 $= \frac{\text{货物周转总量}}{\text{货物运输总量}} = \frac{164873}{393.2} \approx 420$ 公里 < 500 , 错误;

C 项, 铁路货运量占总体比重 $= \frac{35}{393.2} < 10\%$, 铁路货物周转量占总体比重 $= \frac{25200.7}{164873.0} > 10\%$, 因此铁路货运量占总体比重低于其货物周转量占总体比重, 正确。

D 项, 定位表格货物周转量中公路和水运, 2014 年 1—11 月公路货物周转量为 55448 亿吨公里, 增长率为 9.8% , 2014 年 1—11 月水运货物周转量为 84056 亿吨公里, 增长率为 16% , 可知水运现期量和增长率均大于公路, 根据“大大则大”, 水运货物周转量同比增量高于公路货物周转量同比增量, 错误。

故正确答案为 C。

111、由题干“2015 年 2 月”判断现期, “平均每笔快递业务收入”判断平均数问题, 故本题为现期平均数计算问题。定位文字材料第一段“2015 年 2 月份, 快递业务量完成 8.2 亿件, 业务收入完成 136.0 亿元”可得

平均每笔快递业务收入 $= \text{总收入} \div \text{业务量} = 136 \div 8.2 \approx 16.6$ 元。

故正确答案为 A。

112、由题干“2015 年 2 月”判断现期, “消费者对快递业务的全部申诉量”和文字材料第一段“占全部申诉量的 97.6% ”判断本题为现期比重中总量的计算问题。定位文字材料第一段“2015 年 2 月份, 快递业务量完成 8.2 亿件”和文字材料第二段“2015 年 2 月, 全国每百万件快递业务中有效申诉量为 23.4 件”可得 $8.2 \text{ 亿} = 820 \text{ 百万}$,

快递业务中有效申诉量 $= 820 \times 23.4 = 19188$ 件, 全部申诉量 $= 19188 \div 97.6\%$ 略大于 1.9 万件, 与 A 项最接近。

故正确答案为 A。

113、由题干“2015 年 1 月由高到低排序”判断本题为环比基期比较问题, 定位第一张表格可得四个企业 2015 年 2 月每百万件快递业务丢失损毁有效申诉量现期值, 定位第二张表格可得四个企业的环比增速, 故企业 1、2、3、4 的环比

基期分别为 $\frac{23.79}{1.49} \approx 15^+$ 、 $\frac{8.89}{1.87} \approx 4^+$ 、 $\frac{7.07}{2.14} \approx 3^+$ 、 $\frac{6.37}{1.55} \approx 4^+$, 可得企业 1 最高, 企业 3 最低, 只有 D 项满足。

故正确答案为 D。

114、由题干“2015 年 2 月比重高于上月水平”判断本题为环比两期比重比较问题。定位文字材料第二段可得四个企业的总有效申诉量的环比增长率分别为 $b_1 = 48.0\%$ 、 $b_2 = 55.0\%$ 、 $b_3 = 140.0\%$ 、 $b_4 = 36.0\%$; 定位第二个表格材料第四列可得四个企业的投递业务有效申诉量环比增长率分别为 $a_1 = 53.0\%$ 、 $a_2 = 44.0\%$ 、 $a_3 = 139.0\%$ 、 $a_4 = 41.0\%$ 。根据两期比重比较公式可得 $a > b$ 比重上升, 可得上述企业中只有 $a_1 > b_1$ 、 $a_4 > b_4$, 故有 2 家企业比重上升。

故正确答案为 B。

115、由题干“能够推出的是”判断本题为综合分析问题。

A 项: 定位文字材料第一段可得“2015 年 2 月份, 快递业务量完成 8.2 亿件, 同比增长 18.7% ”, 故 2014 年 2 月应

为 $\frac{8.2}{1+18.7\%} \approx \frac{8.2}{1.187} \approx 7$ 亿, 错误;

B 项: 2015 年 2 月有效申诉量为 19188 件, 全部申诉量 $= 19600$ 件, 故非有效申诉量 $= 19600 - 19188 = 412$ 件。根据第一段文字材料可得总快递业务量 $= 8.2$ 亿, 故每百万件快递业务中, 非有效申诉量 $= \frac{412}{8.2 \text{ 亿}} = \frac{412}{820 \text{ 百万}} < 1$, 正确;

C 项: 定位文字材料第二段可得“每百万件快递业务有效申诉量”全国平均 $= 23.4$ 件、企业 1 $= 75.13$ 件、企业 2 $= 32.56$ 件、企业 3 $= 31.86$ 件、企业 4 $= 17.81$ 件, 可以看出企业 4 小于全国平均水平, 错误;

D 项: 定位第一个表格材料, 可得企业 1 每百万件快递业务延误有效申诉量 $= 19.93$, 企业 2 $= 11.12$, $19.93 < 11.12 \times 2$, 错误。

故正确答案为B。

116、根据题干中“2014年1~3月”，可以判断本题为基期计算问题。参看第一段材料，2015年1~3月，国有企业营业总收入103155.5亿元，同比下降6%。代入基期公式： $\frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}} = \frac{103155.5}{1 - 6\%} = \frac{103155.5}{94\%} \approx 110000 \text{ 亿元} = 11 \text{ 万亿元}$ 。故正确答案为B。

117、根据题干中“2015年，比上年同期，占比重”，可以判定本题为两期比重问题。此题只需比较部分量的增长率a和整体量的增长率b， $a > b$ 为上升。定位文字材料第二段，销售费用的增长率 a_1 （下降2.9%）、管理费用增长率 a_2 （增长2.3%）及财务费用的增长率 a_3 （增长7.3%）均大于国有企业营业总成本的增长率b（下降5.1%），即比重上升；因此，比重上升的有3项。故正确答案为D。

118、根据题干中“2015年3月”“比上年同期”“占比重”，可以判定本题为两期比重问题。定位文字材料第四段，可以得到中央企业所有者权益为191354.4亿元，同比增长10.7%；国有企业所有者权益合计369109.1亿元，同比增长12.2%。代入两期比重公式 $\frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a}$ ，先判断上升还是下降，由 $a(10.7\%) < b(12.2\%)$ 可判断为下降，排除C、D两项。 $\frac{191354.4}{369109.1} \times \frac{10.7\% - 12.2\%}{1 + 10.7\%} < |10.7\% - 12.2\%| = 1.5\%$ ，故答案应小于1.5%，只有A项满足。故正确答案为A。

119、根据题干中“2015年3月末，资产负债率（负债总额 ÷ 资产总额）”，可以判断本题为比值计算问题。参看第四段材料，中央企业负债总额363304亿元，资产总额554658.3亿元，代入资产负债率公式： $\frac{\text{负债总额}}{\text{资产总额}} = \frac{363304}{554658.3} \approx \frac{36}{55} \approx 65\%$ 。因此在60%~70%范围内。故正确答案为C。

120、根据题干“能够从上述资料中推出的是”，可知为综合分析题。

A项，定位文字材料第一段和第二段，2015年1~3月，中央国有企业营业成本60216.5亿元 < 同期营业收入63191.3亿元，成本低于收入；地方国有企业营业成本40129亿元 > 同期营业收入39964.2亿元，成本高于收入，错误；

B项，定位文字材料第一段和第三段，2014年1~3月国有企业应交税金占同期营业总收入的比重

$= \frac{9383}{1 + 0.13\%} \div \frac{103155.5}{1 - 6\%} = \frac{9383}{103155.5} \times \frac{1 - 6\%}{1 + 0.13\%} < \frac{9383}{103155.5} < 10\%$ ，不足一成，错误；

C项，定位文字材料第四段，2015年3月末，国有企业资产总额同比增长量 $= \frac{1054875.4}{1 + 12\%} \times 12\% < \frac{1054875.4}{9} \approx 11.7 \text{ 万亿元}$ ，正确；

D项，定位文字材料第四段，地方国有企业资产负债率（负债总额 ÷ 资产总额）是否高于上年同期水平，需要比较负债总额的增长率a与资产总额的增长率b，而负债总额的增长率a（13.7%）< 资产总额的增长率b（13.8%），故地方国有企业资产负债率低于上年同期水平，错误。

故正确答案为C。